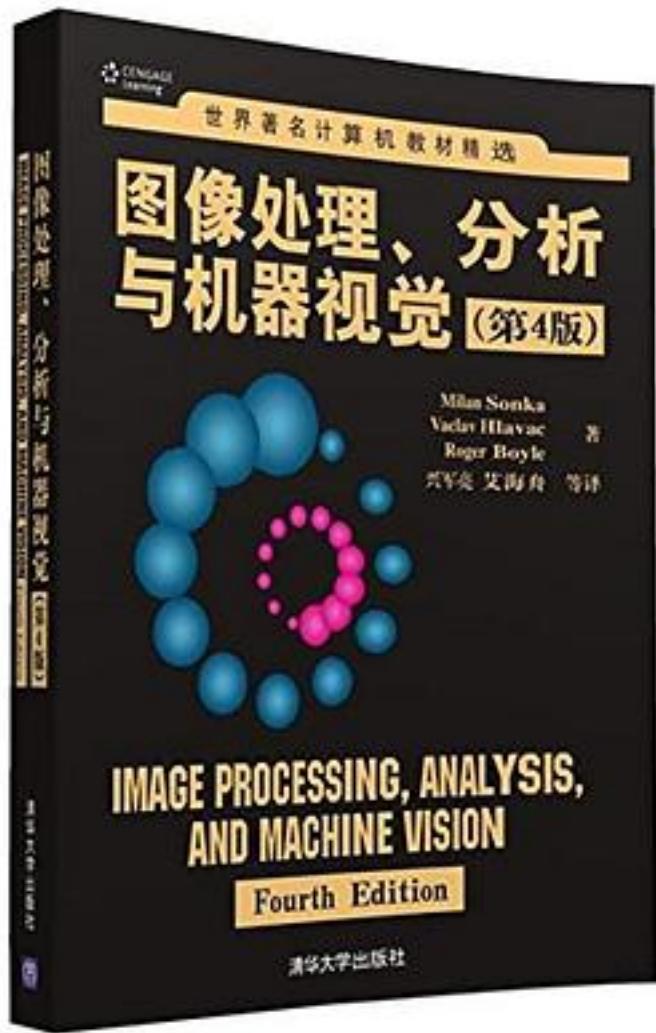


图像处理、分析与机器视觉（第4版）



[图像处理、分析与机器视觉（第4版）_下载链接1](#)

著者:桑卡 (Milan Sonka)

出版者:清华大学出版社

出版时间:2016-7-1

装帧:平装

isbn:9787302426851

作者介绍:

目录:

[图像处理、分析与机器视觉（第4版）](#) [下载链接1](#)

标签

计算机科学

机器学习

图形学

计算机

科学

模式识别

机器视觉

教材

评论

老师指定的教科书。错字好多。

前版本古早算法，后半本统计加代数，真的是一点儿数学解释都没呢，不像花书先给半本线性代数，用于提点型研究型同学阅读，有点像工具书，但是门槛高，建议和代码一

起食用，研究生教材，硕士以下慎重。

翻译的是实在太差，还是不建议购买了，内容本身讲解比较少，不太适合零基础入门。

超级后悔买了这本书，还那么贵。明明算是老本行，为啥那么多我学过的内容我却看不懂？我不知道自己是CV方面的水平不够还是中文方面的水平不够，这本书对我的意义在于，找到算法，找到参考文献，直接下原论文看

[图像处理、分析与机器视觉（第4版）](#) [下载链接1](#)

书评

先说这本书的内容结构：

此书就是将计算机视觉各个小方向的论文一一列了一遍，顶多算个大综述。通常算法具有时效性，很多新算法是没有的。就算一些经典算法的原理讲解也是简单的不能再简单。没什么大价值，如果想看我建议看Computer Vision: Algorithms and Applications Richa...

原书（英文版）还不错，， -

-！虽然翻译量很大译者很辛苦，但是小错误不断也太不应该啊，尤其是公式里出现下标错误、赋值错误，，有时候被搞到一头雾水，还得去找英文电子版对照，，第三版新加的内容错误更多，，越到后面越不认真了？

这本书在各个方面都泛泛而谈，连学过图像的人也看得不太懂。这本书很多算法方面都介绍了，但是讲得太过简单，真正理解起来非常吃力。如果作者不给出代码，恐怕就真的无法读下去了。符号的表达有点陌生，而且理解起来比较费劲。这本书不太适合入门的人，初学的恐怕无法读懂。

书的内容本身大抵是没问题的，因为我本身也是入门选的这本书。但是读起来就是有种困难，这种困难不是来自专业术语的费解，而是翻译上的语句结构问题。很多解释性的语句，本身新手的我来说，就需要消耗一定理解力了，加上翻译上的错误，阅读理解时间大大翻倍。所以我觉得，真想...

适合对于图像处理，以及信号处理基础知识欠缺的入门读者，有些很重要的概念诠释的很不具体，其中包括小波变换，图像增强数据压缩部分。所以在阅读本书的时候，也只是对某些章节有挑选的阅读。总体觉得不值得推荐。

书的信息量太大，字数很多，不是入门的教程，适合对这一领域有所研究的人来构建自己的知识系统，依我看，应该是研究生以上的人买的比较多，还算不错吧，主要是国内同类的书太少了。

[图像处理、分析与机器视觉（第4版）](#) [下载链接1](#)